

### Daftar Pustaka

- Achmad, R. (2004). *Kimia Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Andi.
- Amalia, S. (2009). *Analisis Buku Ajar Biologi SMP Kelas VIII di Kota Bandung Berdasarkan Literasi Sains*. Skripsi: Tidak diterbitkan.
- Anandita, F. (2010). *Mengenal Jenis Imunisasi*. Jakarta: Quadra.
- Anitah. (2010). *Media Pembelajaran*. Surakarta: Yuma Pustaka.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Bandung: Penerbit Rineka Cipta.
- Arjana, G. (2013). *Geografi Lingkungan Sebuah Introduksi*. Jakarta: Rajawali Press.
- Arsyad, A. (2010). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Rajawali Press.
- Aswasulasikin. (2008). *Hakekat Sains*. [Online]. Diakses dari <http://elearningjogja/file/php>.
- Campbell, N.A, Reece, J.B, Urry, L.A, Chain, M.L, Wasserman, S.A, Minorsky, P.V, dan Jackson, R.B. (2004a). *Biologi Edisi Kelima Jilid 3*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Campbell, N.A, Reece, J.B, Urry, L.A, Chain, M.L, Wasserman, S.A, Minorsky, P.V, dan Jackson, R.B (2005b). *Biologi Edisi Kedelapan jilid 3*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Cansiz dan Turker. (2011). Scientific Literacy Investigation in Science Curricula: The Case of Turkey. *Journal of Educational Science*. ISSN 130-8971.
- Chiappetta, E.L, Filman, D.A, dan Sethna, G.H. (1991). "A Method to Quality Major Themes of Scientific Literacy in Science Textbooks". *Journal of Research in Science Teaching*. 28, (8), 713-725.

- Chiappetta, E.L, Filman, D.A, dan Sethna, G.H. (1993). "Do Middle School Life Science Textbooks Provide a Balance of Scientific Literacy Themes?". *Journal of Research in Science Teaching*. 30(7), 787-797.
- Erdogan dan Koseoglu. (2012). Analysis of High School Physics, Chemistry, and Biology Curriculum in term of Scientific Literacy Themes. *Educational Science: Theori & Practice*. 12(4), 2899-2904.
- Eriyanto. (2011). *Analisis Isi: Pengantar Metodologi Untuk Penelitian Ilmu Komunikasi dan Ilmu- ilmu Sosial Lainnya*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Fardiaz, S. (1992). *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta: Kanisius.
- Firman, H dan Widodo, A. (2008). *Panduan Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam SD/MI*. Jakarta: Pusat Perbukuan.
- Hadiwiyoto, S. (1983). *Penanganan dan Pemanfaatan Sampah*. Jakarta: PT Inti Idayu Press.
- Hernani, Muzakir, A., dan Aisyah, S. (2009). Membelajarkan Konsep Sains-Kimia dari Perspektif Sosial untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SMP. *Jurnal Pengajaran MIPA*. 13(1), 71-93.
- Hidayah, Dewi, N.K, dan Retnoningsih, A. (2014). Pengembangan Komik Pencemaran Lingkungan sebagai Sumber Belajar Siswa Kelas VII SMP. *Unnes Journal of Biology Education*. 3(3), 75-84.
- Holman, P. (1997). *Perpindahan Kalor*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Hosler, J dan Boomer, K. (2011). Are comic books an effective way to engage nonmajors in learning and appreciating science?. *CBE Life Science Education*. 10(3), 309-317.
- King, E. (2012). Comics, Rhetorical Style, and Arrangement. *UW-L Journal of Undergraduate Research*. 1-9.
- Kustandi, C dan Bambang. (2013). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.

- Lahiriah, R. (2008). *Analisis Buku Ajar Biologi SMA Kelas X di Kota Bandung Berdasarkan Literasi Sains*. Skripsi: Tidak diterbitkan.
- Lestari, S., et al. (2009). *Media Komik*. [Online]. Diakses dari [http://file.upi.edu/Direktorat/FIP/JUR.\\_KURIKULUM\\_DAN\\_TEK\\_PENDI\\_DIKAN/197706132001LAKSMI/MEDIA\\_GRAFISHSL\\_MHSISWA/komik/Medgraf.pdf](http://file.upi.edu/Direktorat/FIP/JUR._KURIKULUM_DAN_TEK_PENDI_DIKAN/197706132001LAKSMI/MEDIA_GRAFISHSL_MHSISWA/komik/Medgraf.pdf).
- Listiyani, I dan Widayati, A. (2012). Pengembangan Komik sebagai Media Pembelajaran Akuntansi pada Kompetensi Dasar Persamaan Dasar Akuntansi untuk Siswa Kelas XI SMA. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*. 10(2), 80- 94.
- Migristine, R. (2009). *Pengolahan Sampah Plastik*. Bandung: Percetakan Angkasa.
- Moeslim, K. (2011). *Inilah Arti Fakta dan Teori dalam Sains*. [Online]. Diakses dari <http://kompasiana.com>.
- Mulia, R. (2005). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.
- Mulyanto, H. (2007). *Ilmu Lingkungan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Munir. (2012). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Bandung: Alfabeta.
- Nisbah, F. (2003). *Pendekatan Sains Teknologi Masyarakat (STM)*. [Online]. Diakses dari <http://faizalnisbah.com/2013/08/pendekatan-sains-teknologi-masyarakat.html>.
- Noor. (2011). *Metode Penelitian Skripsi, Tesis, Desertasi, dan Karya Ilmiah*. Jakarta: Kharisma Putra Utama.
- OECD. (2013). *PISA 2012 Assesment and Analytical Framework: Mathematics Reading Science, Problem Solving and Financial Literacy*. OECD Publishing.
- Palar, H. (2008). *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Prasetyo, Z. (2013). *Pembelajaran Sains Berbasis Kearifan Lokal*. [Online]. Diakses dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pembelajaran-sains-berbasis-kearifan-lokal.pdf>.
- Raven, P.H, Hassenzahl, D.M, dan Berg, L.R. (2013). *Environment International Student Version*. Asia: John Wiley&Sons,Inc.
- Retalis, S. (2008). *Using Web Comics in Education*. Project Deliverable Report-Deliverable nr D1-State of the Art Comics in Education.
- Rohani, A. (1997). *Media Instruksional Edukatif*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.
- Rusbiantoro, D. (2008). *Global Warming for Beginner*. Yogyakarta: Penembahan Yogyakarta (O<sub>2</sub>).
- Rustaman, N.Y, Dirdjosoemarto,S, Yudianto, S.A, Achmad, Y, Subekti, R, Rochintaniawati, D, dan Nurjhani, M. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Rustaman, N.Y, Dirdjosoemarto,S, Yudianto, S.A, Achmad, Y, Subekti, R, Rochintaniawati, D, dan Nurjhani, M. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UM Press.
- Sadiman, A. (2009). *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*. Jakarta: Rajawali Press.
- Said, *et al.* (2010). *Pengembangan Pendidikan Budaya dan Karakter Bangsa*. Jakarta: Kemendiknas.
- Sanaky, H. (2008). *Media Pembelajaran*. Yogyakarta: Safiria Insani Press.
- Sari, I. (2015). *Analisis Suhu Gedung Kampung Fisika*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Sarkar, M. (2010). *An Analytical Frame to Explore Scientific Literacy in Intened Curriculum: Bangladesh Perspective*. Australia: Monash University.
- Sastrawijaya, A. (2009). *Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: PT Rineka Cipta.

- Soliha, S. (2014). *Identifikasi Penyajian Aspek Literasi Sains Buu Teks Pelajaran IPA Kelas V Sekolah Dasar*. Tesis: Tidak diterbitkan.
- Soedomo, M. (2001). *Kumpulan Karya Ilmiah Mengenai Pencemaran Udara*. Bandung: Penerbit ITB.
- Soemirat, J. (2011). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sudiatmika, A. (2010). *Pengembangan Alat Ukur Tes Literasi Sains SMP Berdasarkan Konsep Budaya Bali*. Desertasi Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia: Tidak diterbitkan.
- Sudjana, N dan Rivai, A. (2007). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo.
- Sudjana, N dan Rivai, A. (2013). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo.
- Sugiharto. (1987). *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*. Jakarta: UI- Press.
- Sugihartono, R.A, Herryprilosadoso, B, dan Panindias, A.N. (2010). *Animasi Kartun Dari Analog Sampai Digital*. Jakarta: PT Indeks.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: CV Alfabeta.
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2014). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sunu, P. (2001). *Melindungi Lingkungan dengan Menerapkan ISO14001*. Jakarta: PT Gramedia.
- Suriasumantri, J. S. (2001). *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.

- Surtikanti, H.K. (2009). *Biologi Lingkungan*. Bandung: Prisma Press Proaktama.
- Tatalovic, M. (2009). Science Comics as Tools for Science Education and Communication: a brief, exploratory study. *Journal of Science Communication*. 08(04), 1-16.
- Tjirosoepomo, G. (2009). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Toharudin, U, Hendrawati, S dan Rustaman, A. (2011). *Membangun Literasi Sains Peserta Didik*. Bandung: Humaniora.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2013). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: UPI PRESS.
- Wardhana, W. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Widhy, P. (2013). *Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: UNY.
- Widyatiningtyas. (2008). *Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi, dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA*. [Online]. Diakses dari <http://educare.e-fkipunla.net>.
- Yang, G. (2003). *Comics in Education*. Final Project Proposal for Masters of Education degree of the author at California State University at Hayward. [Online]. Diakses dari [www.humblecomics.com/comicsedu/index.html](http://www.humblecomics.com/comicsedu/index.html).
- Yuliantika. (2009). *Komik*. [Online]. Diakses dari <http://pintarmembaca2.co.id/>.